

فرانكو يواجه مضلة الانقلاب في البرتغال والمظاهرات اليسارية تؤثر على مركزه الجنرال العجوز مازال يستند في حكمه الى تأييد الكنيسة

مازلنا ننتظر الانقلاب العسكري الذي أطاح بحكومة البرتغال الديكتاتورية في شهر نيسان الماضي. تتردد في البلد الجار إسبانيا، خاصة وأن هناك عدة عناصر سياسية تتنافس للوصول الى السلطة في مدريد، بعد تردد الإشاعات حول قسرب اعتقال الجنرال فرانكو الحكم.

يؤمن وحقق مع صاحبها ودته السي وفق انتاج هذه السياسة ..

مصادرة اعداد مجلة

والتي للنظام الجديد في البرتغال تقوم الصحف الاسبانية بإبلاغ من

التحريرة غير أنهم لا يجرون عمل الاصلاح من هذه الاكابر علانية خشية ملاحقتهم من قبل السلطات او عزيمهم لا يعني ان اليسار او المصلحين قد اختفوا عن المسرح السياسي في اسبانيا. فالعقود يشكلون قوة لا بأس بهاوم يتسبون الى الطبقة المتوسطة وبعض اصحاب رؤوس الاموال ووفيات الجيش.

ان الجنرال فرانكو يواجه الان مشكلة شديدة في الوقت الذي يستعد لاعتزال الحكم وتسلم السلطة لكايمر الاسباني خون كادوس .. فالعقود تشتت من جانب اليساريين وحتى للمصلحين، والشأن يزداد من جانب القانتس، والصحف تحاول كشف الخفايا ويبدأ دويلا رغم ان ذلك قد يكلفها غالبا بما في ذلك التصيل .. والسلطات لا تستطيع مواجهة التفرع المتحمر الذي اختلث نهب من البرتغال للجائرة ..



ان الجنرال فرانكو يواجه الان مشكلة شديدة في الوقت الذي يستعد لاعتزال الحكم وتسلم السلطة لكايمر الاسباني خون كادوس .. فالعقود تشتت من جانب اليساريين وحتى للمصلحين، والشأن يزداد من جانب القانتس، والصحف تحاول كشف الخفايا ويبدأ دويلا رغم ان ذلك قد يكلفها غالبا بما في ذلك التصيل .. والسلطات لا تستطيع مواجهة التفرع المتحمر الذي اختلث نهب من البرتغال للجائرة ..

الكنيسة تؤيد فرانكو ويعول القويون من فرانكو انه يحيد انتاج السياسة التحريرية ولكن على مراحل .. لقد عيّن شياها المصبي رئيس وزرا، تعهدوا بالسياسة كادوس، راياس، وباتلف فديدا السيد ارياس بالتحاق خط يرشي تقريبا جميع الواسط السياسية في البلاد .. ولكن الشيء الوحيد الذي يفرج اسرير فرانكو هو ان الكنيسة الكاثوليكية في اسبانيا مازالت في جانبه وهذا يعني تعزيز مركزه، وبقائه في السلطة لا لكي في نفوذهم قوين في تلك البلاد ..

ومعها يكن من فان الرقيبين يصيرون ان انتماء الديكتاتورية في البرتغال من شأنه ان يجعل نهاية ديكتاتورية الجنرال فرانكو ..

عن - بربرغر - لنند

التي هي عنوان الإنسانية، فلكل هي الروعة الاجتماعية التي تزداد اهالة في المجتمع كلما ازداد الفرد هذا المجتمع توعية وسمويا في انفسهم فالتحركات ما يسجلونه - فملاذ غير متفرج بها - كالشوق والقدح وتقوية، سمة القهر ونهش اعراض الناس بالسياسة حاد - وكما قلنا فان هذا المستوى الاخلاقي الكوش يتم تهاديه تدريجيا عن طريق تمثيل الافراد في المجتمع مزيدا من المسؤولية العقلية والوجدانية، مودع جا، الدين ليوح بين هذه الروايات موضوعي الصغر والامان في خد موز لعمال الفكر والنسج العقلي فجاء في الحديث التبري : ما تم دين انسان قد حتى يتم غلته - في حديث شريف اخر حول هذا المعنى ترى : - بين المرقعة ومن لا عقل له لا دين له - وفي هذه الاحاديث ترى معنى الامان بان يسلم العقل الواعي المكون من الرواية عمل فعال الفرد وسلكه كمنوع في مجتمع تربته افراده الكثير من الروايات وبرازها استمدت النظم واصلت بالمشتركة وتبادل النظم والاصلاح بمقو القهر.

وتمت اع اسبانيا الان اصعب ايام شهدتها البلاد منذ ٢٨ سنة .. ولكن من النطق القول من تلك الدولة عمل وشك ان تعرض مرة اخرى حريا اهلية غير ان هناك احتمالا بوقوع مجازفة بين التفرع المتحمر وبين اليساريين من اوساف العمال ومؤيديهم .. ويجسر بالذكي هنا ان اليساريين يشكلونون الاغلبية العظمى من النقابات العمالية التي حفر نشاطها ..

اسبانيا عام ١٩٧٤ تختلف عن اسبانيا عام ١٩٣٦ .. فالقوم توجد طبقة متوسطة كبيرة يمتلك افرادها السيارات واجهزة التلفزيون والفيلا والاعية رغم التفرع لثاني المتريدين وعلمه الطبقة لم تكن قائمة تقريبا قبل ٢٨ سنة ..

خاتمة وحدة الصف العربي

فؤاد حيدر

لعل المتتبع لاحداث وتطورات القضية الفلسطينية منذ البدء، مروراً بالام وتتردد الشعب الفلسطيني .. وانتها، بشروع دول المنطقة بالسير على الدرب الصحيح، الذي كان من

حلول استثنائية - يجب مقاومتها - ولا نرى والله في صالح من عهده القاتمة ..

ان دنا، الشعب الفلسطيني الذين عاونا ما فيه الكفاية، يطالبون بسل وبتأشرون بعض حكام الدول العربية العمل على مستوى المسؤولية، وابداء وسيلة فيما بينهم، للتصرف عسل فارئيس محمد انور السادات، والرئيس حافظ الاسد، لم يوقعا على اتفاقية الصلوات الا لطلبهم في ذلك تقصلا عن طريق السلام .. وللكل حين، عندما يعبر على علم اشتراك في محادثات مؤتمر جنيف القائمة الاردن في التوصل الى اتفاقية فصل القوات الفلسطينية في الضفة الغربية لانه في عين من ان في التوصل الى مثل هذه الاتفاقية ايضا تقصلا عن طريق السلام .. فالتحالف مؤتمر جنيف بعد الفصل بين القوات على الجبهات العربية - الاسرائيلية من شأنه دعم تقدم مباحثات السلام، لما ان تعترض الدول العربية التي اصبحت على هذه الخطوة للتقدم، ولما ان يتم بعض الحكام العرب، بكذا .. وكيت .. فهذا ليس لصالح القضية ابدا ..

لا بد من الاشارة هنا الى موقف مصر الذي ينبع من هذا اليدا، ومطالبتها للاجتماع بان تكون المرحلة القادمة من المفاوضات في الشرق الاوسط بين الاردن واسرائيل، وليس بين مصر واسرائيل وذلك من اجل التوصل الى اتفاق لفصل القوات الاردنية - الاسرائيلية ..

ان هذا الموقف المصري المكشوف، يؤكد الرغبة في التوصل الى اتفاق يقضي بربا الجميع ويوصل السيف الى شاطئ الساحة ..

الانباء

لنحل القضية الابطح حيرها

على الرغم من الواقع العربي، وعلى الرغم من انتقال العرب الى الوقت الاضلل بعد حرب رمضان، وعلى الرغم من دجوح كافة لقيون الى جانب العرب فسي يواجههم اسرائيل .. فان الخطر بالوقت العربي لا يقتصر فقط على ما يهاك عد الواقع العربي من مساكن ومؤامرات، ولكنه يمتد الى ما هو اخطر بكثير .. ذلك ان العرب على الرغم من الحرب الزبانية، وعلى الرغم من اتفاقية الفصل بين القوات وعلى الرغم من استعدادهم للمشاركة في مؤتمر جنيف، ليست هناك حتى الان صورة واضحة متفق عليها عن حلول مينة للقضية الفلسطينية سواء كانت هذه الحلول اساسية، او فرعية نهائية او وقتية، اساسية او مرحلية ..

عدم وجود تصور تلي ان من هذه الحلول ينسب الى عوامل مختلفة .. هناك من يقول ان المسؤولين عن تصورات الحلول لا يثق بعضهم بعض .. ولا يثق بعضهم بعضا الا في الحدود التي لا يخفي فيها صاحبها مغبة اقضاء ما يفسد .. وهناك من يقول ان الاتفاق قائم .. والظن مرسومة والاتجاهات موضوعية .. ولكن كل فريق يفضل الوقوف ولو مؤقتا على الصعيد الذي تثار فيه القيد من حوله، وفي المكان الذي لا تصيب السهام مقلته منه .. وهناك فريق ثالث يعتقد ان الامور كلها تجري في هذه اللحظة وفقا لخطوة مرسومة .. وان اجراء الشرح لا تستطع الحركة الا في حدود ما يريد الاكسيون او يرسونه، وان هؤلاء الاكسيون قدوزوا الانوار وفق ما تقتضيه المصلحة وحدودها .. فليس من قبل اي من اطراف النزاع او ذوي العلاقة به، وان الامور تجري كالمسحوق تحتلج بصورة غريبة، الغويي كالقوائم والطلبات كالقوائم غريبة ايضا ..

وسواء صح بعد هذه الاحتمالات، او كان جميعها غير صحيح .. فهناك قضية اساسية لا يمكن ان تقيى عن خاطرك ذلك الذين يبالغون مشكلة فلسطيني ولا يعاونها من مراكز المسؤولية او مراكز الاتصال وفي ان كل هدف في حاجه الى خلق، وان الذين لا يضمنون عطفهم لانفسهم يمارسون بان يتسلسل معلميهم الى مشكلات غريبة، او ان يصيب هذا العمل - تلقائيا او تقاربا - جزاءه من هذه المشكلات ..

وعندما يمر على عمل سياسي او قضائي قومية او كحاج وطبي دج قرن دون ان يتلقى اصحاب القضية على طريقة للتحاق بموجوها، او على مضط للتمثال في وجوده فان معنى ذلك على الرغم من كل الظواهر او للظواهر ان هذه القضية لم تزل في ايدي اصحابها، وانها اشحت المومة بين ايدي الخلا عليها، او الذين يتاجرون باسمها او الذين يصلون من طريقهم الى قضية اخرى لا علاقة لها بها ..

وسواء صحت هذه الاتهامات جزئيا او كليا .. وسواء اطلقت على فريق او تم تطبيق على فريق اخر .. فالطبيعة التي لا يمر من الاعتراف بها هي ان العرب يجب ان يكونوا متفانين على القضية التي يمكن ان تؤول الى حل قضيتهم لان من الميت والهرم، وفي ومن الجمل والقياد ان تلقى مسؤولية مع حلها على ملأق اي اجنبي .. حتى ولو كان هذا الاجنبي اسرائيل ذاتها ١٠٠

عن - الحياة - بيروت

حتمية التفاهم حين وجود الوعي والنضوج

التشاحن بين الافراد او بين الاسر او الفئات المختلفة داخل المجتمع الواحد هو تشاحن قديم، ولكنه عرضة للتزايد او التناقص والتعود فيما لعنة اسباب منها وهما المستوى الفكري والتفويض فكلاهما كان هذا المستوى الفكري الرب الى الوعي والكمال كلما زادت حدة هذه التشاحنات والتفويضات العقلية والسياسية الاسباب، وعلى العكس من ذلك كلما ساد الجهل والامية واضرب الضمير والوعي البشري والفكر كلما زادت حدة هذه التفويضات والتشاحنات التي تتجمع اسبابها عن سطحيات لا قيمة لها - ومعظم بطي، ولكنها تصعب في النهاية تمحوا او فساد اجتماعيا مؤثرا يتكرر على شكل عادات فاسدة لا يقد فيها التحليل وانما يزيد بها تعقيدا ..

مع الناس

بقلم : محمود كناعنة

عبر من لافرض وانني لاسمح بالثب يصيب للناس فالفاح به والاسي بذلك الدوش سائما .. هذه الاقوال والاراء جميعها تؤكد ان دواء شلوشو للجمع على النحو الذي يخلق التشاحنات والتفويضات العقلية الفاسدة، هذا الدواء هو خلق دوجان الوعي والوجدان ولا يقد في ذلك الا بالاعمال والسياسات التي يصنعها الذي يخلق كتيبا وتناصبا بين الفرد ومجتمعه، خاصة اذا احس كل فرد بان واجبه يتطلب منه ان يعمل ما يوسع دائما من اجل اعلاء مستوى المجتمع الذي يعيش فيه، عن طريق عدم القنالة، في التفاتلات واحوال القصب واختيار واعية للناس الى حب

لنصفق لاستثمارات رؤوس أموال لكونه مصرية تسرع قرائنه وتسيجه للاستمرير

علاء مصر الحاليون هم اكثر حكمة من ان يتبنوا سياسة الاعتماد على الناصرة رورة علنية صريحة .. ومع هذا فان هذه السياسة اخذت تطرق قفلا وتقلت نتائجها صمة على صعيد السياسة الخارجية : التفاهم مع اكرتية انظمة الحكم العربية، استئناف علاقات مع الولايات المتحدة، اضعاف العلاقات مع الاتحاد السوفياتي ..

في مطلع القرن التاسع عشر، فسم يريدون تصوفيات ومقابل ذلك لهم سبيلون بصورة مبدئية، باعادة اراض لم توزع وكذلك باقي للثقلات التي لم تبح للاشخاص .. ان الجامعة فقط هي التي تستخدم كمنر للفتش حول السياسة الليبرالية .. بدون تغير باستثناء حالات مينة حيث تتم بعض دعات ستوة متساوية حسب السعر الذي كان قائما لدى استثمار الاموال ..

في مطلع القرن التاسع عشر، فسم يريدون تصوفيات ومقابل ذلك لهم سبيلون بصورة مبدئية، باعادة اراض لم توزع وكذلك باقي للثقلات التي لم تبح للاشخاص .. ان الجامعة فقط هي التي تستخدم كمنر للفتش حول السياسة الليبرالية .. بدون تغير باستثناء حالات مينة حيث تتم بعض دعات ستوة متساوية حسب السعر الذي كان قائما لدى استثمار الاموال ..

في مطلع القرن التاسع عشر، فسم يريدون تصوفيات ومقابل ذلك لهم سبيلون بصورة مبدئية، باعادة اراض لم توزع وكذلك باقي للثقلات التي لم تبح للاشخاص .. ان الجامعة فقط هي التي تستخدم كمنر للفتش حول السياسة الليبرالية .. بدون تغير باستثناء حالات مينة حيث تتم بعض دعات ستوة متساوية حسب السعر الذي كان قائما لدى استثمار الاموال ..

في مطلع القرن التاسع عشر، فسم يريدون تصوفيات ومقابل ذلك لهم سبيلون بصورة مبدئية، باعادة اراض لم توزع وكذلك باقي للثقلات التي لم تبح للاشخاص .. ان الجامعة فقط هي التي تستخدم كمنر للفتش حول السياسة الليبرالية .. بدون تغير باستثناء حالات مينة حيث تتم بعض دعات ستوة متساوية حسب السعر الذي كان قائما لدى استثمار الاموال ..

في مطلع القرن التاسع عشر، فسم يريدون تصوفيات ومقابل ذلك لهم سبيلون بصورة مبدئية، باعادة اراض لم توزع وكذلك باقي للثقلات التي لم تبح للاشخاص .. ان الجامعة فقط هي التي تستخدم كمنر للفتش حول السياسة الليبرالية .. بدون تغير باستثناء حالات مينة حيث تتم بعض دعات ستوة متساوية حسب السعر الذي كان قائما لدى استثمار الاموال ..

في مطلع القرن التاسع عشر، فسم يريدون تصوفيات ومقابل ذلك لهم سبيلون بصورة مبدئية، باعادة اراض لم توزع وكذلك باقي للثقلات التي لم تبح للاشخاص .. ان الجامعة فقط هي التي تستخدم كمنر للفتش حول السياسة الليبرالية .. بدون تغير باستثناء حالات مينة حيث تتم بعض دعات ستوة متساوية حسب السعر الذي كان قائما لدى استثمار الاموال ..

في مطلع القرن التاسع عشر، فسم يريدون تصوفيات ومقابل ذلك لهم سبيلون بصورة مبدئية، باعادة اراض لم توزع وكذلك باقي للثقلات التي لم تبح للاشخاص .. ان الجامعة فقط هي التي تستخدم كمنر للفتش حول السياسة الليبرالية .. بدون تغير باستثناء حالات مينة حيث تتم بعض دعات ستوة متساوية حسب السعر الذي كان قائما لدى استثمار الاموال ..

في مطلع القرن التاسع عشر، فسم يريدون تصوفيات ومقابل ذلك لهم سبيلون بصورة مبدئية، باعادة اراض لم توزع وكذلك باقي للثقلات التي لم تبح للاشخاص .. ان الجامعة فقط هي التي تستخدم كمنر للفتش حول السياسة الليبرالية .. بدون تغير باستثناء حالات مينة حيث تتم بعض دعات ستوة متساوية حسب السعر الذي كان قائما لدى استثمار الاموال ..

في مطلع القرن التاسع عشر، فسم يريدون تصوفيات ومقابل ذلك لهم سبيلون بصورة مبدئية، باعادة اراض لم توزع وكذلك باقي للثقلات التي لم تبح للاشخاص .. ان الجامعة فقط هي التي تستخدم كمنر للفتش حول السياسة الليبرالية .. بدون تغير باستثناء حالات مينة حيث تتم بعض دعات ستوة متساوية حسب السعر الذي كان قائما لدى استثمار الاموال ..

خبر الشعب !

فصلوا يغلطون الفصح بالتراب .. ومن هنا كان اليدا وتكر اسناتي التي لم تؤتلي طيلة حياتي .. التي منذ ايام اشاهد ظاهرة ازدهار التراب داخل اربعة الفير لا كادالفة تدخل القم حتى تسبح لها مفرزا تم من ارض شيئا يشبه مبرر ايواب وهي تع فوق تتر زجاج .. وان ان هذه العملية ان تتر احدا الا ابياء الانسان واصحاب الافران ..

فصلوا يغلطون الفصح بالتراب .. ومن هنا كان اليدا وتكر اسناتي التي لم تؤتلي طيلة حياتي .. التي منذ ايام اشاهد ظاهرة ازدهار التراب داخل اربعة الفير لا كادالفة تدخل القم حتى تسبح لها مفرزا تم من ارض شيئا يشبه مبرر ايواب وهي تع فوق تتر زجاج .. وان ان هذه العملية ان تتر احدا الا ابياء الانسان واصحاب الافران ..

فصلوا يغلطون الفصح بالتراب .. ومن هنا كان اليدا وتكر اسناتي التي لم تؤتلي طيلة حياتي .. التي منذ ايام اشاهد ظاهرة ازدهار التراب داخل اربعة الفير لا كادالفة تدخل القم حتى تسبح لها مفرزا تم من ارض شيئا يشبه مبرر ايواب وهي تع فوق تتر زجاج .. وان ان هذه العملية ان تتر احدا الا ابياء الانسان واصحاب الافران ..

مدرسة ابن سينا

تخرج مرضات قانونيات وامالك

سيدا الدولة الربية تلتزم للبرقات في مدرسة ابن سينا للتعرض في ١ ايلول ١٩٧٤ - وستكون لمدة الدراسية ثلاث سنوات - تصال القالية على شهادة مرسمة قانونية بوظيفة مؤمنة وتخرج فسي الدرجة الثالثة ..

سشخ القاليات في القسم الداخلي حيث يؤمن لمن للسكن ولللييس والقاء والتعليم .. بالاضافة الى ذلك يتفانين راتب وقدره ..

١ - لرة اسرائيلية شهريا في السنة الدراسية الاولى ١٠٠ - ٢ - لرة اسرائيلية شهريا في السنة الدراسية الثانية ١١٠ - ٣ - لرات اسرائيلية شهريا في السنة الدراسية الثالثة ١٢٠

يجب ان تتوفر الشروط التالية في المتقدمين - ١ - حيازة الشهادة التوجيهية - ٢ - ان تراجوا اعمارهم بين ١٨ - ٢٢ سنة وغير متزوجة - ٣ - قبل الطلقات يوما اربعة من الايام من قود ١٩٧٤ من الساعة الثالثة صباحا حتى الثانية بعد الظهر ماعدا يوم الاحد لما كاتيا الى ص - ٤ - رام الله او الطور شخمساقابة مدير للدراسة في رام الله - ٥ - موعد انتهاء قبول المظروف مسوالساعة ١٢ من يوم ١٩٧٤ - ١٩٧٤ - ١٩٧٤

تحدد المدة بستم عشرة طالبة فقط - ١ - الحريض مهنة شريفة تسخدم الرضى وتساعد المحتاجين - ٢ - ان يكون في حاجة اليك - ٣ - ان يكون في حاجة اليك - ٤ - ان يكون في حاجة اليك

فان : - الانسان نحو الانسان اصي

السموم والموراد المتفجرة في قبضة القانون والعلم



الكونفيل مثير كابلات رئيس
قسم البحث الجنائي في شرطة
اسرائيل

في كل مجتمع ، سواء كان متحضرا او متخلفا ، فئات من الناس تخالف القانون وتقوم باعمال هدامة تخل بالنظام وتلحق الضرر بسلامة واملاك مدنيين مسلمين آخرين .

وهناك افة اجتماعية اخرى بدأت تجتاح كثير من البلدان وتزول اشد الاضرار بالذين يقعون في شباكه . الا وهي افة الادمان على المخدرات .

وما لا يدب فيه ان تعاطي المخدرات واستعمال الحنف يتزايدان الممر والنانون ويغلبان بهما .

لكن التقدم العلمي والتكنولوجي لم يمر على هذه الامور السلبية من الكرم . بل اوجد أجهزة ووسائل لاكتشاف المخدرات والمواد المتفجرة . ومن ثم الشد على المخلفين بالقانون والازال اقصي العقوبات بحقهم لحماية المجتمع من هذه المواد السامة .

هناك مواد كيميائية خاصة يتعين بموجبها اقرار الجرمين وتبين

مكان الجريمة بالفيديو . كما توجد طرق طبية علمية يمكن بواسطتها الكشف بمتى الدقة عن يتناولون السموم والمخدرات .

وقد مولت شركة اسرائيل مؤخرا بحثا علميا يقوم به الدكتور يهودا يتون من معهد وايزمان للعلوم ببحوث تطوير جهاز ماس سيكترومتر خاص يمكنه الكشف عن المواد المتفجرة والمخدرات .

وعلى ضوء هذا الحدث الانقلابي الهام اجريتا مقابلتين احدهما مع الكونفيل مثير كابلات - رئيس قسم البحث الجنائي في شرطة اسرائيل . والاخرى مع العالم الدكتور يهودا يتون من قسم الايزوتوبات في معهد وايزمان للعلوم . وكان سؤالا الاول للكونفيل مثير كابلات :

سؤال : بصفتك رئيس قسم البحث الجنائي في شرطة اسرائيل . ما هي الطرق العلمية التي تساعدكم في مجرى التحقيق في الامور الجنائية ؟

كونفيل كابلات : اننا الان في مرحلة ادخال اجهزة محكمة الصنع وبألفه الفقة . وسيدخل الى العمل جهاز ماس سيكترومتر هو الاول من نوعه في العالم ، وسيقوم بتطويره معهد وايزمان للعلوم بالاشتراك مع احد رجال الشرطة الذي يعمل في المعهد . هذا الجهاز يمكنه تشخيص مركبات المتفجرة والمواد بها في ذلك الموضع .

مختصة الجهاز في الكشف عن المواد المتفجرة . ولقد وصلنا في بصيرة سابقا الى اجهزة هامة . واننا نتبادل العمل المشترك مع كل من شرطة باريس وشرطة زيورخ في تطوير طريقة

علمية لتحليل المواد المتفجرة .

سؤال : وكيف يعمل جهاز الماس سيكترومتر ؟

جواب : ان جهاز الماس سيكترومتر يمكنه فحص المادة مهما قلت كميتها . واستخدم هذا الجهاز في تحليل المواد المتفجرة لم يكن معروفا قبل في اي مركز من مراكز الشرطة في العالم .

سؤال : وهل هذا هو اول تطوير علمي تقوم شرطة اسرائيل بادخاله ؟

جواب : كلا . لم يكن جهاز الماس سيكترومتر لتحليل المخدرات والمواد المتفجرة الجهاز الوحيد الذي سبق فيه شركة اسرائيل الراوتر الاخرى للشرطة في العالم . بل سبق لها ان طورت اجهزة اخرى اخذت ترقها الاوساط الدولية بين هؤلاء التقدير والاعجاب . فقد طورت شركة اسرائيل جهازا فريدا من نوعه يمكنه اكتشاف الايفرة والقياد وتبين ضغط الجدار فيها . وقد نال هذا الاختراع الهام اعجاب اوساط المخابرات والشرطة في العالم .

لا سيما في الولايات المتحدة الامريكية . وفرنزا نال هذا الاختراع بجائزة دولية بمبلغ عشرة الاف دولار من منظمة البوليس الدولية . وهي منحة هامة في سبيل التعم العلمي .

وادخل احد الطرق العلمية في اعمال الشرطة لتدبير مهامها بمتى النتائج والدقة .

وهناك جهاز اخر طورته شرطة اسرائيل مهمته اكتشاف ايفرة السموم والمخدرات . وقد اخذت تتجه احدى الشركات الاسرائيلية فلم تكد تفي مدة على انتاجه حتى توجبت الولايات المتحدة الامريكية بطلب الى هذه الشركة الاسرائيلية لاتانج المزيد من هذا الجهاز الذي لم يلبث حتى انتشر في مراكز كثيرة للشرطة في العالم .

اذ يمكنه الكشف عن المخدرات ، وتبين ما اذا كان شخص قد لاس مادة متفجرة حتى وان مرت على ملامسته تلك المادة لفترة من الزمن . ذلك ان المواد المتفجرة تترك اثارها في الملابس زمتا طويلا .

واستخدم هذا الجهاز بغيره في اجراء فحوص وتحليلات

وسبق لنا ان اجريتا قبل هذا ابحاثا علمية وطورتا اجهزة خاصة كان بها جهاز لقياس التنفس دون لمس بالشخص . ويعرف هذا الجهاز باسم - فوليبراف او هامة الصدق - وقد طور هو الاخر في معهد وايزمان للعلوم ومهمته اكتشاف الكذب . وهو غالبا ما يستعمل عندما يابى التهم الاعتراف بالعمل الذي قام به ، فيؤذي الجهاز عمله بمتى الدقة ولا يكون للجور والحالة هذه مناس من الاعتراف بعد اطلاله على النتائج التي سجلتها مائة الصدق

كما طور القسم الجنائي في شرطة اسرائيل وسيلة خاصة وتاجي في تتر الفاظ المسيل للسموع . واصبح بالامكان معها التقلب على العلية التي كانت تصاحب استخدام الفاظ المسيل للسموع . فقبل تطوير هذه الوسيلة كان الفاظ المسيل للسموع يؤثر ليس بالشخص المطلوب لفحص بل يجمع الناس المحيطين به .

ان الاثر وفضل هذا التطوير الهام قد اصبحت بالامكان توجيه الفاظ نحو الشخص المطلوب بالذات دون ان يصيب شخصا اخر .

وهناك ابحاث اخرى يقوم بها قسم البحث الجنائي في شرطة اسرائيل ما تزال في مرحلة التطوير .

سؤال : لقد سبق ان ذكرت بان تعاونوا مشتركا يربط بين شرطة اسرائيل وبين كل من شرطة فرنسا وزيورخ - فهنا حدثنا عن علاقات التعاون التي تربطكم ومراكز الشرطة الاخرى في العالم .

جواب : بالإضافة الى البحث المشترك الذي تقوم به مع كل من فرنسا وسويسرا . فان هناك اتصالات وثيقة يربط بيننا وبين مراكز اخرى للشرطة في العالم . وقد قدم لنا مؤخرا ممثل من قسم البحث والتطوير في الشرطة البريطانية ليطلع على احدى الطرق التي تم لنا التوصل اليها بفضل البحث والتطوير . كما تربطنا علاقات وطيدة جدا مع القوات الابدائية للشرطة في الولايات المتحدة الامريكية . واننا نقيم علاقات وثيقة مع منظمة البوليس الدولي .

ان شرطة اسرائيل يفتة وينتظر لكل ما يجري في مجال البحث والتطوير لعينة تريب اعطالنا بكل اهتمام واعجاب .

سؤال : يستشف من حديثكم بان شرطة اسرائيل تستند في اعمالها الى ارفع الاسس العلمية .

جواب : ان الشرطة ، اي شرطة ، اذا درست ضرورة استنادها الى العلم لان ذلك افضل برهان على ان تلك الشرطة تحترم حقوق المواطنين . وانها لا تستند في تحقيقاتها الى طريقة اجتياز المعلومات او طرق اخرى غير نابعة ، كما هو الحال في بعض مراكز الشرطة في العالم .

x x

ويعد ان انتهت مقابلتنا مع الكونفيل مثير كابلات . رئيس قسم البحث الجنائي في شرطة اسرائيل ، ولقي تكتل الصورة لدينا . توجهنا الى معهد وايزمان للعلوم ببحوث تطوير الجهاز الذي يمكنه الكشف عن المواد المتفجرة والمخدرات .

سؤال : دكتور يهودا يتون ما هي ماهية جهاز الماس سيكترومتر . وما هي طريقة عمله ؟

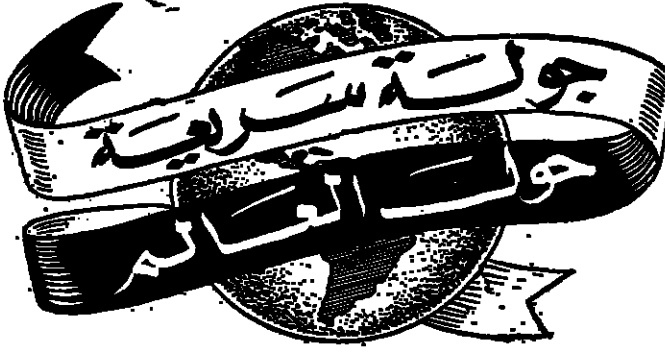
الدكتور يتون : ان ما يعيز جهاز الماس سيكترومتر هو إمكانية تيزرة وفصل المواد الى اجزائها الاولى -

اي فصلها الى جزئيات صغيرة والى ذرات . فلما ادخلت الى هذا الجهاز مادة معينة مثلا ، فيمكنه فصل المادة الى عناصرها وتقديم تقرير مفصل على ورقة او شريط مغناطيسي توصف فيه مركبات تلك المادة بدقة متناهية . وهكذا يتعرف الجهاز على مركبات ومادية المواد . اما طريقة عمله فتتم باذخال المادة المراد فحصها الى قلب الجهاز فتتحلل جزئياتها الى جزئيات ذات شحنة كهربائية ويذهبها الفسيف العالي في الجهاز الى انبوب مشعشع موجود في حقل مغناطيسي . وعندما تكون هذه الجزئيات مشحونة بالكهرباء ، يكون لها اتجاه خاص لدى دخولها في حقل الجاذبية . وعند خروجها منه يقوم الجهاز بجمعها وتسجيلها .

وبهذه الطريقة تمكن من معرفة ماهية ومركبات اي مادة تدخل الى الجهاز .

سؤال : وهل يمكن ان تقرب لنا امثلة عن طرق التحليل العلمية التي تدخل في اعمال البحث الجنائي .

جواب : ساقصر في جوابي على مثالين هما : المخدرات والمواد المتفجرة .



مسلسل «الانتحار»

● حادثة «انتحار» جديدة وقعت في سجون تشيلي ، ذهب ضحيتها هذه المرة السيد جوان مارشان ، رئيس الشرطة الجنائية مقاطعة فالباريزو في عهد الرئيس سلفادور اجندي .

السيد مارشان ، الذي كان قد اعتقل في اعقاب انقلاب ايلول الماضي ، وجد ميتا في زانزانه صبيحة الثاني من ايار . ونفذ مذكرة صادرة عن السلطات العسكرية في سانتياغو بانه قد انتحر ، عامدا متعمدا ، بان اطلق الرصاص على نفسه من مسدس ، شرب عليه الى جانب جثته - المذكورة لم تشر طمعا الى كيفية دخول هذا المسدس الى ززانة سجين ، يضغط لرقابة شديدة !

مراصد الحلف الاطلسي

● قررت القيادة العليا للحلف الاطلسي اقامة تسعة مراصد رادارية في البحر المتوسط .

المراصد الجديدة ستوزع بين اليونان - اربعة - وتركيا - ثلاثة - وايطاليا - مرصدان -

اول بروتستانتى

● رئيس البرازيل الجديد ، الجنرال جايزيل ، هو اول بروتستانتى يدخل قصر الرئاسة في بلد تنتمي غالبيته سكانه للطائفة الكاثوليكية .

وقد شامت الصدف ان تتوالى الكوارث على البرازيل منذ الشهر الاول من عهده : فيضانات رهيبة الودت بحياة العشرات من الضحايا ، وتعاقد منتخب البرازيل لكرة القدم في مباراته الاخيرة مع منتخب المكسيك ، علما بانه بطل العالم وستنتج البرازيليون من هذه المحن ان الله يريد معاقبتهم لانهم لم ينتخبوا رئيسا كاثوليكي .

تايبوان ترمى السلاح

● بات في وسع الرئيس ماوتسي تونغ ان ينأى قريب عن الصين ، فيجوش خصمه تشانغ كاي تشيك لن تشين عدوانا مفاجئا على الصين الشعبية بغية احتلالها او بالبحرى تحريرها .

فقد قررت سلطات تايبوان ، او الصين الوطنية ، الغاء الخدمة العسكرية الالزامية ، لان النفقات الباهظة المترتبة عليها ترقى ميزانية البلاد ، بلا جدوى ذلك ان مهمة الجيش الاولى هي الصين الوطنية هي وتحرير الصين الشعبية ، وقد اتسعت المسؤولون في تايبوان بعد مرور ربع قرن من الزمن انه لنسب المبت ان تخطط دولة الخمسة عشر مليون نسمة لابتلاع دولة النامنتية مليون مقاتل !

فرن تاريخي لتجفيف القمح

● عثر زوجان بريطانيا على فرن لتجفيف القمح يرجع تاريخ بنائه الى القرن الرابع عشر وذلك اثناء قيامهما بتنظيف خزانة منزلهما الخلفية في بلدة ستانفورد البريطانية .



الدكتور يهودا يتون من قسم بحث الايزوتوبات بمعهد وايزمان للعلوم

اما بالنسبة للمواد المتفجرة فان الامر يختلف عنه في المخدرات - فبعد وقوع انفجار ما - اصبحت بالامكان الشرطة الان معرفة مصدره والله القيس على كل من سعى يبيد المواد المتفجرة وذلك بجمع شظايا المادة المتفجرة وفحصها في مختبر الشرطة بواسطة الماس سيكترومتر الذي يكشف فيما اذا كانت المادة المتفجرة من صنع محلي او خارجي . كما يمكنه الكشف بسهولة عن قام بالقة المادة المتفجرة ، وذلك بفحص ملامحه والتباير الذي علق على جسمه .

سؤال : وماذا عن المخدرات ؟

جواب : اما بالنسبة لاكتشاف المخدرات بواسطة جهاز الماس سيكترومتر فان الامر اشد تعقيدا . ذلك لان هناك انواعا مختلفة وكثيرة جدا من المخدرات اذا ما قيست بانواع المواد المتفجرة التي عادة ما تشابه بعضها بعضا . وما يساعد في اكتشاف المخدرات هو ان الشرطة تعمل على تشخيصها ليس في شكلها الغامض فصب ، بل عن طريق فحص الدم والبول لدى المشتبه به ، وجهاز الماس سيكترومتر يمكنه من الوصول الى نتائج دقيقة . اذ يكشف الجهاز نوع المخدر والكيفية التي تناولها الشخص . ولهذا الامر اهمية من الناحية القانونية بالدرجة الاولى .

واننا نعمل الان على تطوير هذا الجهاز بحيث يمكنه الكشف عن كل ما يتناول ويصنع ويوقع الجريمة واقتلا ، اثار الجرمين .

سؤال : وما هو احدث تجديد سيدخل الى جهاز الماس سيكترومتر ؟

جواب : ان التجديد السلي ستدخله في هذا المقام لا يقتصر على استخدام جهاز الماس سيكترومتر فقط بل بادخال طرق تكنولوجية خاصة تقتصر على التحليل الكيمائي - وهي تختلف في عملها عن عمل الجهاز - فيجهاز الماس سيكترومتر يستخدم من سجين كثيرة في المجالين الكيميائي والفيزيائي الى الجهاز الذي ستقوم بتطويره الان ليتمكن تسجيل جميع مركبات الدم او البول وليس المخدر الموجود فيها فقط .

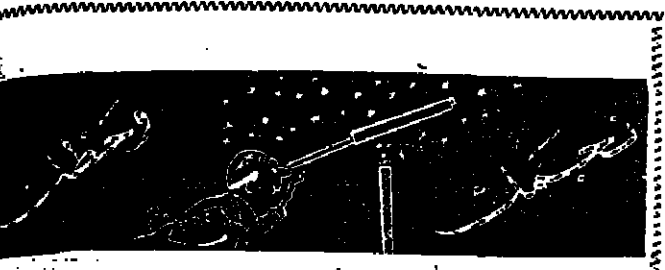
ثم تقوم الحاسبة الالكترونية بتسجيل هذه المركبات كل على حدة وتوفر كمية كل منها بالفيديو ان طريقة التحليل الكيمائي هي طريقة حديثة وقد اتبعت حتى الان في تحليل المواد الضوئية . وعلى هذا الاساس قامت اقراعا لاتانج هذه الطريقة في اعمال الشرطة . واليدير بالذات اننا نضيف الى المادة المراد فحصها نوعا من الفاظ مثل الهيبتان او الايزوتوبات واجباتا الهيدروجين بضغط عال فيحدث تفاعل بين المادة والفاظ وتولج الفلور المستطعم في العملية اهمية بالغة . فالضواض الكامة هي يمكنها تيزرة المادة وفصل مركباتها . وكل نوع منه كليل بالكشف من مركبات معينة وهذا سيمكننا من الوصول على النتائج بمتى الدقة .

سؤال : وهل بالمكان الجهاز مساعداة الاطباء في تشخيص الامراض والكشف عنها .

جواب : ان هذا الجهاز سينفع الطريق امام ابحاث كثيرة لاسيما في تحليل الدم والبول وانشاء اخرى في المجال الطبي وسيمكننا الجهاز الجديد من اكتشاف التلوث في البحر الذي سببه مركبات صغيرة يسه جزء الى بيلون واتني ادرى مستقبلا زاهرا

في استخدام هذه الطريقة في تشخيص الحالات اذا يمكن بواسطتها كشف وتشخيص اسفن الاثار في البيئية الجواء . كما اننا نقوم باستخدام جهاز الماس سيكترومتر في البستخدام البيولوجي والبيوكيميائي ويعني بذلك تحليل الايزوتومات في الاكسجين والهيدروجين في الماء والتحليلات الجيولوجية في الفلزات داخل الصخور وابحاث ردود الفعل الفضائية التي يمكن تنفيذها داخل جهاز سيكترومتر بعد تكوين ظروف تشابه ظروف الفضاء . هذا بالإضافة الى استخدام جهاز الماس سيكترومتر في التحليل العام وتقديم الضمات للكيمائيين

والبيولوجيين وكل من هم في حاجة الى تحليل المواد التي يعملون في بحثها ويرغبون في معرفة مركباتها بالفيديو .



العسل

١٩ آذار - ٢٠ نيسان

الثور

٢١ نيسان - ٢٢ آذار

الجوزاء

٢٢ آذار - ٢٣ نيسان

السرطان

٢٣ نيسان - ٢٤ نيسان

الأسد

٢٤ نيسان - ٢٥ نيسان

العذراء

٢٥ نيسان - ٢٦ نيسان

الميزان

٢٦ نيسان - ٢٧ نيسان

القنبر

٢٧ نيسان - ٢٨ نيسان

التوس

٢٨ نيسان - ٢٩ نيسان

الجدي

٢٩ نيسان - ٣٠ نيسان

الدلو

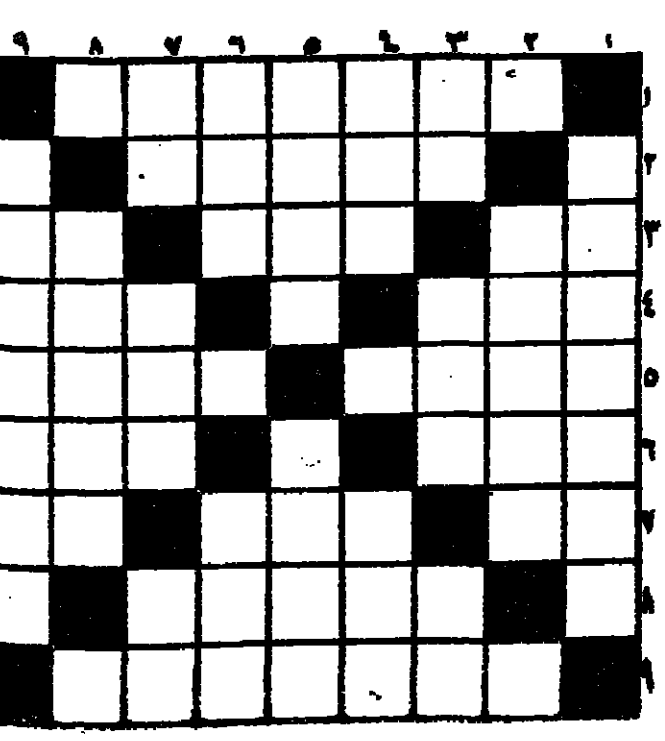
٣٠ نيسان - ١٩ أيار

الحوت

١٩ أيار - ٢٠ أيار



اعداد : امين نصار عا م - كفر قاسم



الكلمات العمودية :

١- قرية عربية في اسرائيل .
٢- دولة اسبانية .
٣- شتم ، غائب ، صفار البيض .
٤- مدينة فرنسية ، نوع من السواد .
٥- سوفيانية .
٦- يلي ، خاشع .
٧- ام ، منع .
٨- عور ، شعر غصم ، ضجر للفر .
٩- لالو القالب .
١٠- عاصمة بوليفيا .
١١- اغنية لفردي الاورش .

الكلمات الافقية :

١- مثل عربي شهر .
٢- قرية درزية في الجليل .
٣- قهوة ، حسد ، للتنني .
٤- ثوب ، حرف هجائي .
٥- نوم عيق ، مطلع اغنية لعبد القادر الحلواني .
٦- وقد ، طاف .
٧- للتعريف ، مفرح ، حزان مشاهير .
٨- مشقة عربية شهيرة .
٩- مثل عربي كوميدى .

